

Постоянное соблюдение всех вышеописанных правил поведения в общественных местах позволит избежать карманных краж и связанного с ними материального ущерба или, в крайнем случае, минимизировать его.

УСВІДОМЛЕННЯ НЕБЕЗПЕК СУЧАСНОГО УРБАНІЗОВАНОГО СЕРЕДОВИЩА

І. Р. МУЦЬ, канд. хім. наук, доцент, *доцент кафедри безпеки життєдіяльності*

Я. В. ГАЛАДЖУН, канд. хім. наук, доцент, *доцент кафедри безпеки життєдіяльності*

А. В. ЗЕЛІНСЬКИЙ, кандидат хімічних наук, *асистент безпеки життєдіяльності*

З. М. ЯРЕМКО, д-р хім. наук, проф., *завідувач кафедри безпеки життєдіяльності*

Львівський національний університет ім. І. Франка, Львів, Україна

Досягнення науково-технічного прогресу не тільки сприяють добробуту та комфорту сучасної людини, а й привносять нові небезпечні для здоров'я та життя чинники, які в основному концентруються в урбанізованому середовищі (автомобільний транспорт, забруднення навколишнього середовища, електромагнітні випромінювання тощо).

За результати соціологічного опитування встановлено рівень усвідомлення небезпек сучасного урбанізованого середовища. Елементи математичної статистики, а саме середнє значення та дисперсія, були використані для ранжування небезпечних та шкідливих чинників. Якщо середнє значення вказує на рівень небезпечності чи шкідливості певного чинника, то дисперсія – на однорідність усвідомлення небезпеки цього чинника. Чим більша дисперсія, тим більше відхиляються значення елементів вибірки від середнього значення. Чим меншою є дисперсія, тим однотайнішим є оцінювання чинника.

Виявлено, що найнебезпечнішими чинниками респонденти вважають вбивства та навмисні uszkodження, СНІД, автомобільний транспорт, наркотичні речовини та тероризм, а найбезпечнішими – спортивні та масові заходи, діагностичне опромінення, харчування, інші чинники та медичне обслуговування.

Через психофізіологічні особливості людини та неоднаковий попередній життєвий досвід отримані оцінки за середнім значенням мають певну неоднорідність. Найоднотайніше оцінювання виявлено для таких чинників як вбивства та навмисні uszkodження, наркотичні речовини, спортивні та масові заходи, медичні препарати, пожежі, оскільки дисперсія для них є найменшою. А для таких чинників як інші чинники, атомна енергетика, авіаційний транспорт, забруднення природного середовища, тероризм характерні певні сумніви у визначенні їхньої небезпечності і для них дисперсія є найбільшою.